## PATENT COOPERATION TREATY

# **PCT**

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts											
Amerization des Amineiders oder Anwalls	WEITERES siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit										
T44756WO/NZ/hs	VORGEHEN	zutreffend	, nachstehender Punkt 5								
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatu	m	(Frühestes) Prioritätsdatum								
	(Tag/Monat/Jahr)	•••	(Tag/Monat/Jahr)								
PCT/EP2004/002822	18/03/200	)4	21/03/2003								
	10,03,200	, <u>.                                    </u>	21/03/2003								
Anmelder											
			•								
OVD KINEGRAM AG			•								
OVE REINEGICAL AG											
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I	rde von der Internationalen Re nternationalen Büro übermittell	cherchenbehörde	e erstellt und wird dem Anmelder gemäß								
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insgesamt 4	Blätter.									
X Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.											
Grundlage des Berichts											
<ul> <li>a. Hinsichtlich der Sprache ist die inter durchgeführt worden, in der sie eing</li> </ul>	nationale Recherche auf der G ereicht wurde, sofern unter die	irundlage der inte sem Punkt nichts	ernationalen Anmeldung in der Sprache Landeres angegeben ist								
and the same were same and the same	oreioni warae, colem amer die	·	anderes angegeben is.								
Die internationale Reinternationalen Anme	echerche ist auf der Grundlage eldung (Regel 23.1 b)) durchge	einer bei der Bel führt worden.	hörde eingereichten Übersetzung der								
b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.											
	and the second s		naroder Ammobalicosqueriz dene Feld Mr. 1.								
2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht recherchier	<b>bar erwiesen</b> (si	ehe Feld II).								
MangeInde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld III).											
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfind	lung		·								
X wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.										
wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:											
. Walde del Wolldat voll del E	sendide wie lolgt lestgesetzt.										
			•								
			•								
•	\$ ·	. <i>z</i> <sub>0</sub> .									
•											
			•								
E. Hispinhligh des 7											
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung											
X wird der vom Anmelder einge	reichte Wortlaut genehmigt.										
wurde der Wortlaut nach Reg	el 38.2b) in der in Feld Nr. IV a	ingegebenen Fas	ssung von der Behörde festgesetzt.								
Der Anmelder kann der Behö Recherchenberichts eine Stel	rde innerhalb eines Monats na	ch dem Datum de	er Absendung dieses internationalen								
C. Dingish High day 7-1-haven	•										
Hinsichtlich der Zeichnungen											
a. ist folgende Abbildung der Zeichnung	gen mit der Zusammenfassung	j zu veröffentliche	en: Abb. Nr. <u>5</u>								
wie vom Anmelder vo	rgeschlagen										
wie von der Behörde	ausgewählt, weil der Anmelde	selbst keine Abt	oildung vorgeschiagen hat								
			-								
	ausgewählt, weil diese Abbildu	•	besser kennzeichnet.								
b wird keine der Abbildungen m	it der Zusammenfassung verö	ffentlicht.									

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/002822 a. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES ,IPK 7 G02B5/18 B42D15/10 G06K19/16 Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK B. RECHERCHIERTE GEBIETE Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 GO2B B42D G06K G07D Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal, PAJ C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kategorie\* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr. χ US 5 138 604 A (UMEDA KAZUO ET AL) 1-7,9,11. August 1992 (1992-08-11) 10. 13-15,20 Υ 11,12,16 Spalte 5, Zeile 23 -Spalte 6, Zeile 15 Spalte 7, Zeile 1 - Zeile 11 Spalte 9, Zeile 14 - Zeile 38 Abbildungen 7-9 WO 00/61386 A (OVD KINEGRAM AG ;STAUB RENE X 1-4,8(CH); TOMPKIN WAYNE ROBERT (CH)) 19. Oktober 2000 (2000-10-19) Υ 11,12,16 Seite 15, Zeile 16 - Zeile 30 Abbildungen 1,8 Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu X Siehe Anhang Patentfamilie \*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der \* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen 'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden 'E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategörie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 5. Mai 2004 01/06/2004 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl,

Fax: (+31-70) 340-3016

2

Hornung, A

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/002822

'Kategorie'	ortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN							
лакуопе <sup>*</sup>	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.						
X	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 2000, no. 12, 3. Januar 2001 (2001-01-03) & JP 2000 264000 A (DAINIPPON PRINTING CO LTD), 26. September 2000 (2000-09-26) Absätze '0020!-'0023! Zusammenfassung	1						
X	US 4 537 504 A (BALTES HEINRICH P ET AL) 27. August 1985 (1985-08-27) Spalte 4, Zeile 46 -Spalte 5, Zeile 5 Spalte 5, Zeile 26 - Zeile 30 Spalte 13, Zeile 68 -Spalte 14, Zeile 24 Abbildungen 1,2,32,33							
x	US 6 043 936 A (LARGE TIMOTHY ANDREW) 28. März 2000 (2000-03-28) Spalte 2, Zeile 54 -Spalte 3, Zeile 43 Abbildungen 1,4	1						
X,P	WO 03/084764 A (SCHILLING ANDREAS; OVD KINEGRAM AG (CH); STAUB RENE (CH); TOMPKIN) 16. Oktober 2003 (2003-10-16) Seite 7, Zeile 3 -Seite 8, Zeile 16 Seite 11, Zeile 25 - Zeile 32 Seite 12, Zeile 27 -Seite 14, Zeile 12	1-8						
		r ·						

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/002822

	Recherchenbericht hrtes Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US	5 5138604	A	11-08-1992	DE DE EP WO JP	68928586 D1 68928586 T2 0374256 A1 8909989 A1 2812758 B2	02-04-1998 29-10-1998 27-06-1990 19-10-1989 22-10-1998
WC		A	19-10-2000	DE AT AU CA CN CZ DE WO EP JP TW US	19915943 A1 235384 T 4293500 A 2367237 A1 1345274 T 20013603 A3 50001554 D1 0061386 A1 1171319 A1 2002541001 T 419426 B 6602578 B1	12-10-2000 15-04-2003 14-11-2000 19-10-2000 17-04-2002 14-08-2002 30-04-2003 19-10-2000 16-01-2002 03-12-2002 21-01-2001 05-08-2003
JP	2000264000	Α	26-09-2000	KEIN	IE	
US	4537504	A	27-08-1985	AT DE EP JP JP	9851 T 3166630 D1 0057271 A2 1369990 C 57139872 A 61034192 B	15-10-1984 15-11-1984 11-08-1982 25-03-1987 30-08-1982 06-08-1986
US	6043936	А	28-03-2000	AU AU DE DE EP WO PL RU	704669 B2 1038897 A 69619691 D1 69619691 T2 0865616 A1 9721121 A1 327130 A1 2162240 C2	29-04-1999 27-06-1997 11-04-2002 22-08-2002 23-09-1998 12-06-1997 23-11-1998 20-01-2001
WO	03084764	Α	16-10-2003	DE WO	10216562 C1 03084764 A2	11-12-2003 16-10-2003